



## İçindekiler/Contents

### Bahçe Bitkileri/Horticulture

Farklı UV-C uygulama sürelerinin asmalarda aşırı kaynaşma özellikleri üzerine etkileri

Effects of different UV-C application times on callusing characteristics in grapevines

**İ. KORKUTAL, A. Z. DOĞAN** ..... 1-6

### Hayvancılık/Animal Husbandry

Otomatik fırçaların ineklerin davranışları ve süt verimine etkileri

Effects of automatic cow brushes on behavior and milk yield of dairy cows

**A. GALİÇ, S. KUMLU** ..... 7-10

Damızlık sığır yetiştiriciliğinde sürü yenileme oranı ve sürüden çıkışma nedenleri

Replacement rate and reasons for culling in dairy cattle breeding

**A. GALİÇ, U. E. İŞIK, S. KUMLU** ..... 11-14

### Peyzaj ve Doğa Koruma/Landscape and Nature Conservation

Antalya-Alanya devlet karayolundan kaynaklanan (I. kesim) çevresel etkilerin peyzaj mimarlığı açısından değerlendirilmesi

Assessment of the environmental impacts of Antalya-Alanya highway

**P. KINIKLI, S. MANSUROĞLU** ..... 15-21

Erzurum kentinde üniversite adaylarının Peyzaj Mimarlığı mesleğine bakışlarının belirlenmesi üzerine bir araştırma

A Study on determination of the opinions of candidate university students towards Landscape Architecture in Erzurum city

**S. ÖZER, I. SEZEN, N. DEMİRCAN** ..... 23-29

### Tarım Ekonomisi/Agricultural Economics

Bölgesel kalkınmada etkisi olan unsurların katılımcı GZFT analizi ile belirlenmesi: Antalya ili Döşemealtı ilçesi örneği

Determining of components affecting regional development by using participatory SWOT analysis: A case of Dosemealtı district of Antalya province in Turkey

**C. SAYIN, M. N. MENCET, Y. TAŞÇIOĞLU** ..... 31-39

### Tarimsal Yapılar ve Sulama/Farm Structure and Irrigation

Effects of saline irrigation water applications on quality characteristics of freesia grown in greenhouse

Tuzlu sulama suyu uygulamalarının serada yetiştirilen frezya bitkisinin kalite özelliklerine etkisi

**K. AYDINSAKIR, A. TEPE, D. BUYUKTAS** ..... 41-46

### Tarla Bitkileri/Field Crops

Tekirdağ koşullarında sıra aralığının bazı çemen (*Trigonella foenum-graecum*) populasyonlarının verim ve verim kriterleri üzerine etkisi

Effect of row spacing on yield and yield components of some fenugreek (*Trigonella foenum-graecum*) populations under Tekirdağ conditions

**S. YAVER** ..... 47-51

**Antalya koşullarında bazı yaygın fır (Vicia sativa) hat ve çeşitlerinin verim ve verim özelliklerinin saptanması**

Determining yield and yield components of some common vetch (*Vicia sativa*) cultivars and lines in Antalya conditions

C. ERDURMUŞ, S. ÇEÇEN, C. YÜCEL ..... 53–60

**Toprak Bilimi ve Bitki Besleme/Soil Science and Plant Nutrition**

**Aksu Araştırma ve Uygulama Alanının ideal arazi kullanım planlaması**

Ideal land use planning of Aksu Research and Application Area (Antalya)

M. SARI, S. ALTUNBAŞ, N. K. SÖNMEZ ..... 61–69